

取扱説明書

ブルーヒーター FW-361LE



お買い上げいただき、ありがとうございます。

- お使いになる前に必ずこの取扱説明書をお読みにになり、正しくお使いください。
- 取扱説明書はご使用になる方がいつでも取り出せる場所に、保証書と共に大切に保管してください。



目次

ご使用前

安全のために必ずお守りください……………	1
各部のなまえ……………	5
使用する場所……………	9
使用前の準備……………	10

使用方法




運転を開始するとき……………	15
運転を停止するとき……………	16
設定温度を上げるとき・下げるとき……………	17
チャイルドロックの使いかた……………	18
消し忘れ消火装置と運転延長……………	19
現在時刻の合わせかた……………	20
タイマー運転の使いかた……………	21

点検・その他



日常の点検・手入れのしかた……………	23
保管(長期間使用しない場合)、廃棄のしかた…	25
故障・異常の見分けかたと処置方法……………	26
保証とアフターサービス……………	29
部品交換について……………	29
定期点検のおすすめ……………	30
仕様……………	30
部品のご注文について……………	裏表紙


[強制通気形開放式石油ストーブ]


この取扱説明書にある項目は、危険の程度によって次の3段階に区分しています。

	危険	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
	警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
	注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

本文中のマークは、次の意味を表します。
(マークの中や周辺に具体的な内容が書かれています。)


	このマークは、してはいけない「禁止」を表しています。
	このマークは、必ず実行していただく「指示」を表しています。


危険(DANGER)


ガソリン使用禁止
 ガソリンなど揮発性の高い油は絶対に使用しないでください。
 火災の原因になります。
 



警告(WARNING)


スプレー缶厳禁
 スプレー缶やカセットこんろ用ボンベなどを温風のあたるところに放置しないでください。
 熱で缶の圧力が上がり、爆発し、危険です。
 


可燃性ガス使用厳禁
 ファンヒーターを使用している部屋で、可燃性ガスが発生するもの(ベンジン、シンナー)、スプレーを使用しないでください。
 火災や故障の原因になります。
 

寝るとき消火
 寝るときや外出するときは、必ず消火してください。
 予想しない事故が発生するおそれがあります。
 

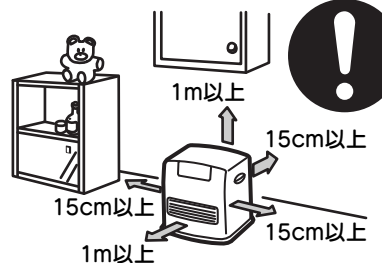

警告(WARNING)


温風吹出口をふさがない
 衣類、紙などで温風吹出口や燃焼・温風空気取入口をふさがないでください。
 異常燃焼や火災の原因になります。
 


換気必要
 換気せずに使用しつづけないでください。
 酸素が不足すると不完全燃焼し、一酸化炭素などが発生して中毒になるおそれがあります。
 窓の凍結、地下室など換気が十分に行えない場所では使用しないでください。
 



注意(CAUTION)

1 設置

可燃物との距離を離す
 図に示すファンヒーターの周囲には可燃物を置かないでください。
 火災の原因になります。
 

カーテン、可燃物近接禁止
 カーテンや燃えやすいもののそばなどでは使用しないでください。
 火災が発生するおそれがあります。
 

人があたたまる目的以外使用禁止
 衣類の乾燥や、動・植物の育成・栽培、人のいない場所では使用しないでください。
 予想しない事故が発生するおそれがあります。
 

次の場所では使用しない
 火災や予想しない事故の原因になります。
 

- 振動の激しい場所
- 水平でない場所、不安定な場所
- 不安定な物をのせた棚などの下
- 風のアたる場所、部屋の出入口、屋外
- 人のいない場所(温室、飼育室など)
- 可燃性ガスの発生する場所またはたまる場所

↓

火災の原因になります。

- 窓の凍結などのため、換気が十分に行えない場所
- 暖炉や押し入れなど、ファンヒーターが囲われる場所
- ほこり、湿気、金属粉の多い場所
- 標高1,000m以上の高地

↓

不完全燃焼の原因になります。

- 直射日光のあたる場所
- 理・美容院、クリーニング店、はんだ付け作業所、メッキ・塗装工場などスプレーや化学薬品を使う場所

↓

故障や予想しない事故が発生する原因になります。

⚠ 注意(CAUTION)

2 使用時

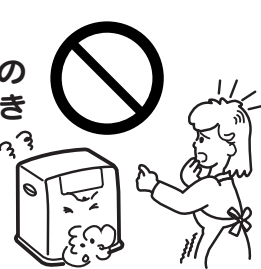
移動するときの注意

ファンヒーターを移動するときは、火を消してカートリッジタンクを取り出し、傾けないように静かに運んでください。
灯油がこぼれると火災の原因になります。



異常時使用禁止

におい、すすの発生、炎の色など異常を感じたときは使用しないでください。
異常燃焼のおそれがあります。



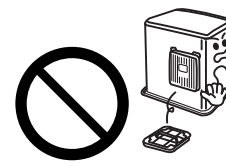
運搬するときの注意

ファンヒーターを運搬するときは、カートリッジタンク、油受皿内の灯油を抜いてください。
運搬の途中で灯油がこぼれて周囲を汚すおそれがあります。



ファンフィルターは必ず使用

ファンフィルターを取り外した状態では使用しないでください。
内部にほこりがたまり、異常燃焼の原因になります。



シリコン配合製品を使用しない

ファンヒーターを使用している部屋や隣接する部屋ではシリコン配合製品(ムース・クリーム・液体スプレーなどの枝毛用ヘアトリートメント類、つや出し剤や防水スプレーなど)を使用しないでください。
異常燃焼のおそれや着火ミス、途中消火、換気サイン点滅の原因になります。



電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり、重い物をのせないでください。また、高温部に近づけたり、束ねたまま使用しないでください。
電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。
火災や感電の原因になります。



電源プラグは確実に差し込む

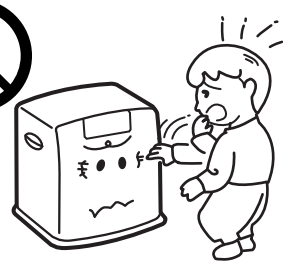
電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込み、傷んだプラグやゆるんだコンセントは使用しないでください。
火災の原因になります。
ぬれた手で抜き差しはしないでください。
感電の原因になります。



小さいお子さまに特にご注意ください

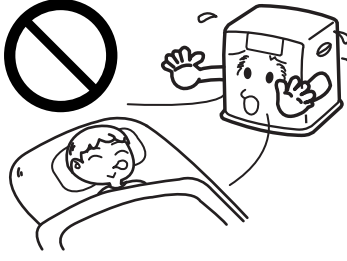
高温部接触禁止

燃焼中や消火直後は温風吹出口に手など触れないでください。
やけどのおそれがあります。



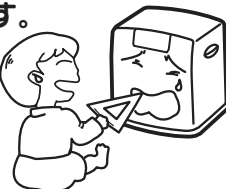
温風に直接あたらない

温風に直接長時間あたらないでください。
低温やけどや脱水症状になるおそれがあります。



本体内部に指や異物を入れない

温風吹出口や燃焼・温風空気取入口に指や可燃物・針金などの異物を入れないでください。
けがややけどを負ったり、火災・感電の原因になります。

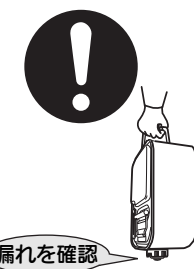


⚠ 注意(CAUTION)

3 給油時

油漏れ確認

口金は確実に閉めてください。
口金を下にして油漏れがないことを確かめてください。
口金を斜めに閉めたりすると簡単に口金が外れて、火災のおそれがあります。



給油時消火

給油は必ず消火してから行ってください。
火災のおそれがあります。



居室内給油禁止

給油は必ず火の気のないところで行ってください。
火災のおそれがあります。



変質灯油禁止

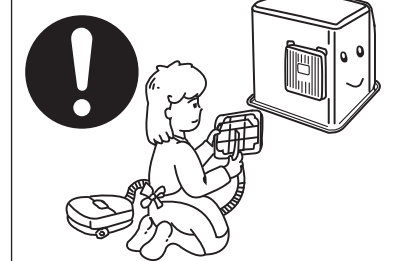
変質灯油(持ち越した灯油など)、不純灯油(灯油以外の油・水・ごみが混入した灯油など)を使用しないでください。
異常燃焼のおそれがあります。



4 点検・手入れ・保管・廃棄

ほこりの除去

ファンフィルターは週に1回以上必ず掃除してください。
ごみ、ほこりなどが付着すると異常燃焼のおそれがあります。



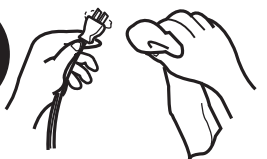
分解修理・改造の禁止

故障・破損したら、使用しないでください。
不完全な修理や改造は危険です。



電源プラグのお手入れをする

ときどきは電源プラグを抜き、ほこりや金属物を除去してください。
ほこりがたまると湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。



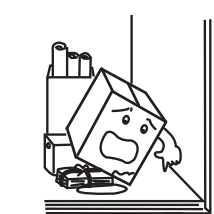
長期間使用しないときは電源プラグを抜く

長期間使用しないときは、電源プラグを抜いてください。
火災や予想しない事故の原因になります。



保管時にしていただくこと

長期間使用しないときや、保管するときは、必ずカートリッジタンク、油受皿の灯油を抜き、傾けたり横倒しの状態で保管しないでください。
火災のおそれがあります。

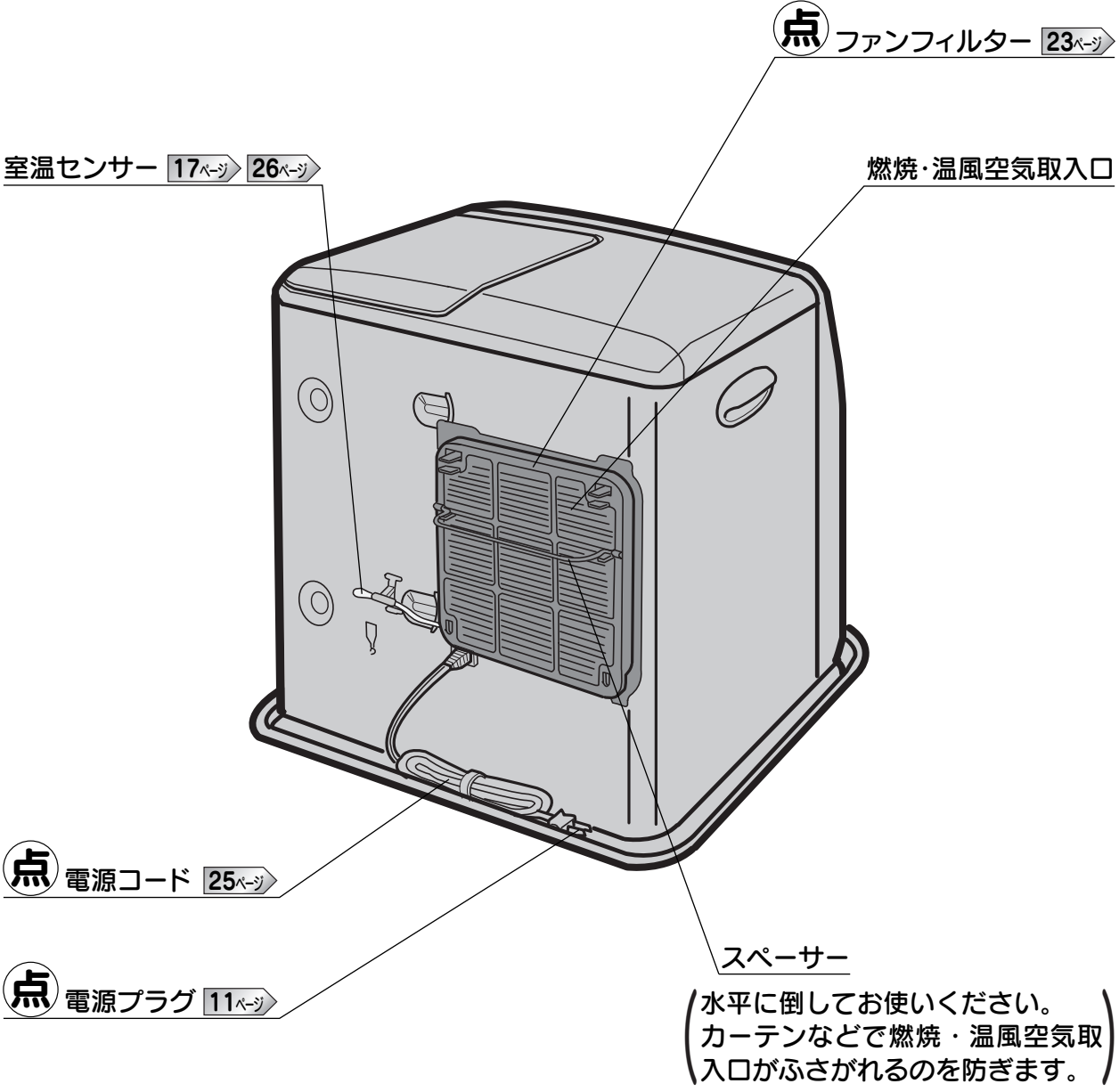
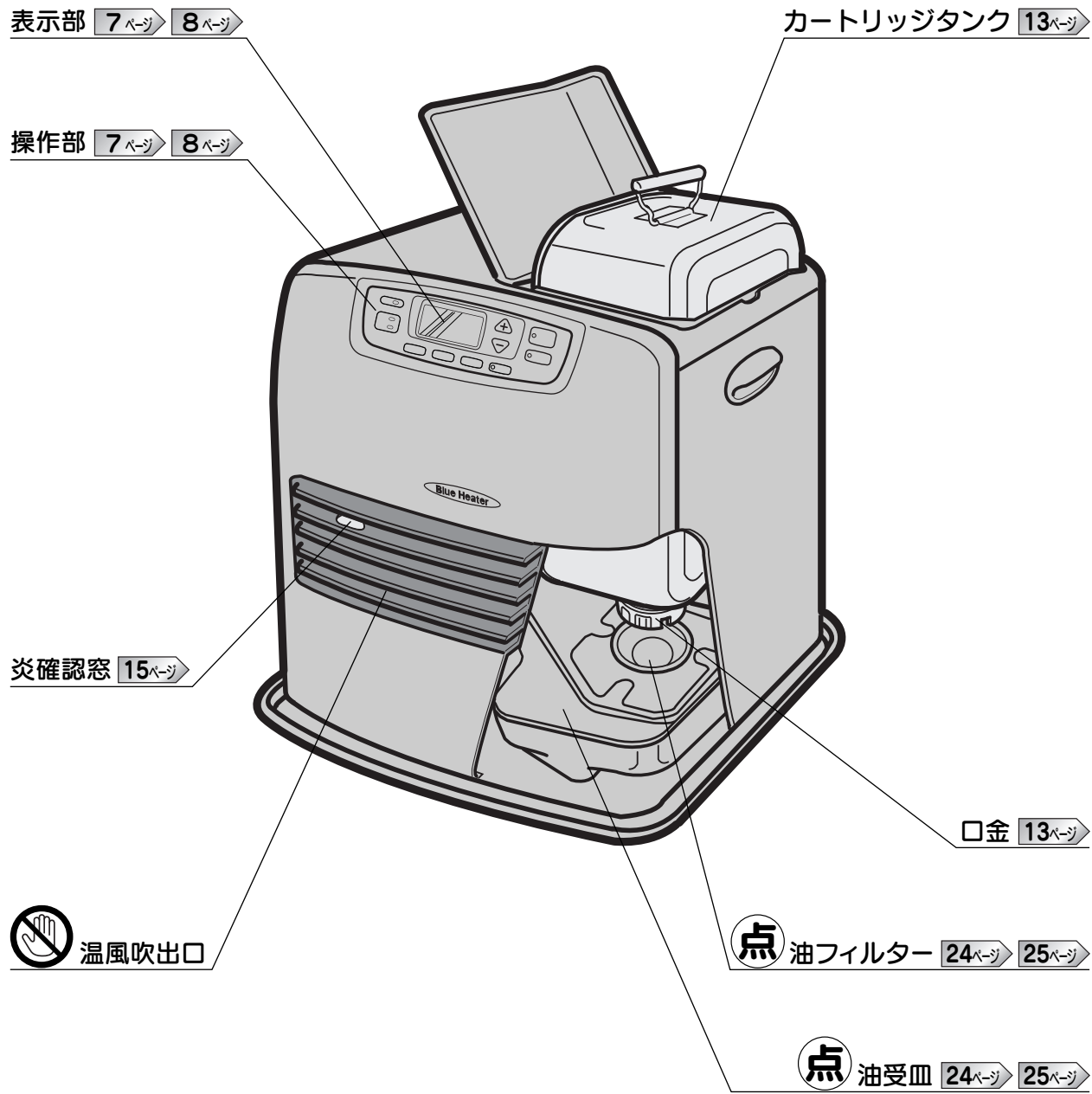


廃棄するとき

ファンヒーターを廃棄処分するときは、必ずカートリッジタンク、油受皿内の灯油を市販の給油ポンプなどで抜いてください。
灯油が入ったまま廃棄すると、リサイクルの際、思わぬ事故になるおそれがあります。



外 観 図

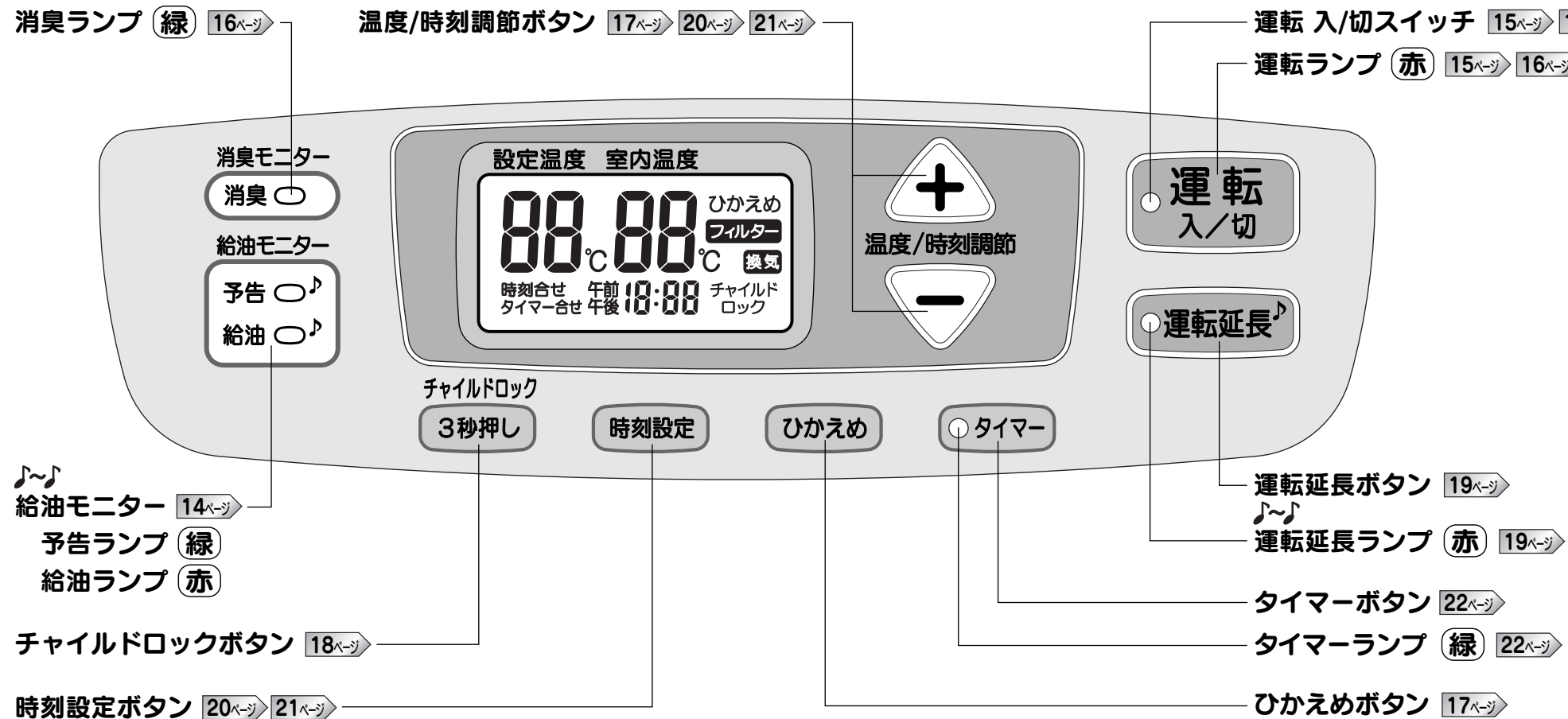


⚠ 運転中高温になる部分(ご注意ください)
点 点検・手入れが必要な部分

ご使用前
各部のなまえ

ご使用前
各部のなまえ

操作部

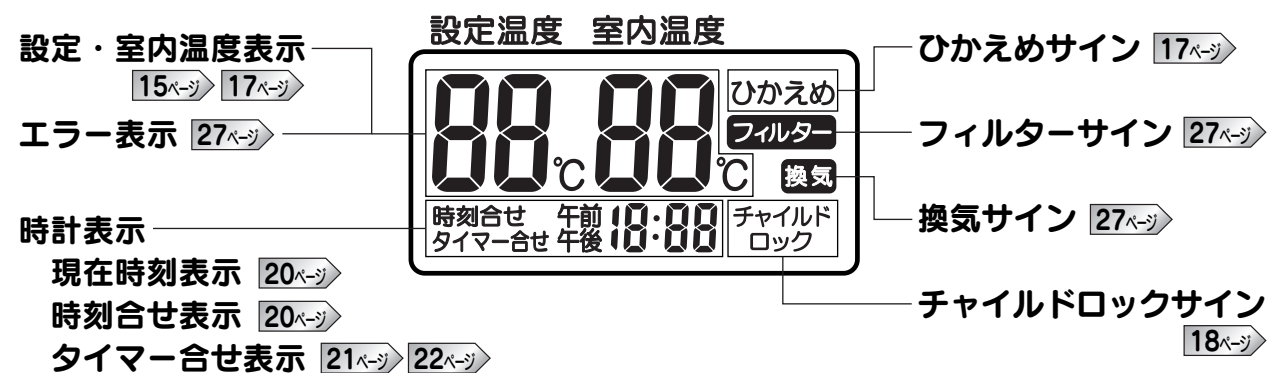


※図は説明のため全部表示した状態です。
使用上、全部表示することはありません。

メロディーと電子音の切り換えかた

- 「給油の合図」と「燃烧残り時間のお知らせ」はメロディーでお知らせします。
- （「給油の合図」と「燃烧残り時間のお知らせ」）ではメロディーが異なります。
- 運転中に、運転延長ボタンを約5秒間押すとメロディーから電子音に切り換わります。
ビッポッビッポッビッポッ
- 再度、運転中に、運転延長ボタンを約5秒間押すと、電子音からメロディーに切り換わります。
♪~♪
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、メロディーになります。

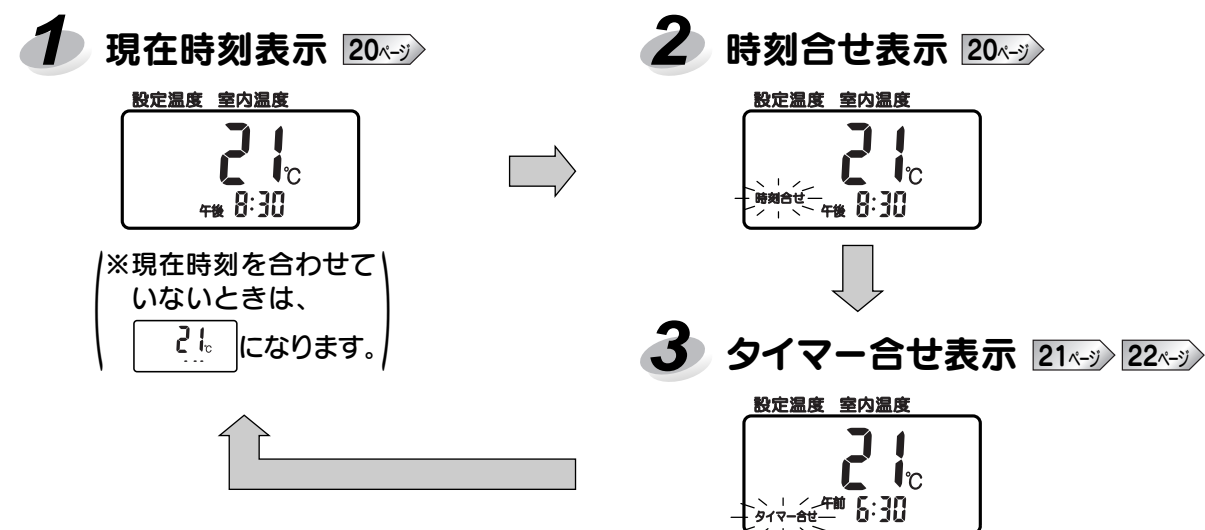
表示部



※表示部は、運転停止中でも時刻設定、時刻調節(現在時刻・タイマー運転開始時刻合わせ)、チャイルドロックのボタン操作により、バックライトが約10秒間点灯します。

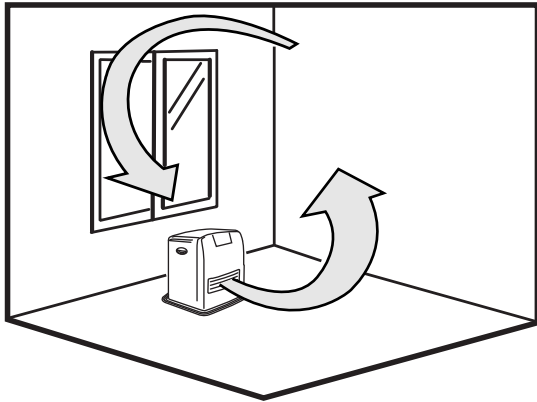
時計表示の説明

時刻設定ボタンを1回押すごとに、1～3の順で切り換わります。

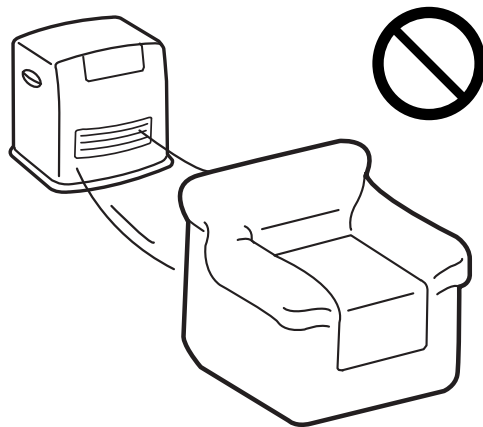


効果的に使用するために

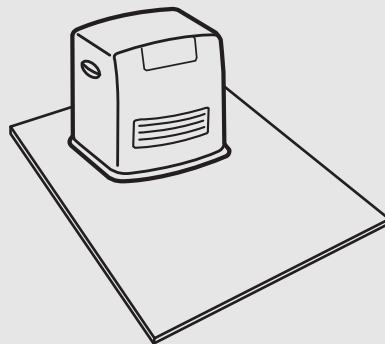
外気に接する窓の下や壁側に設置する。



温風の循環を妨げない。

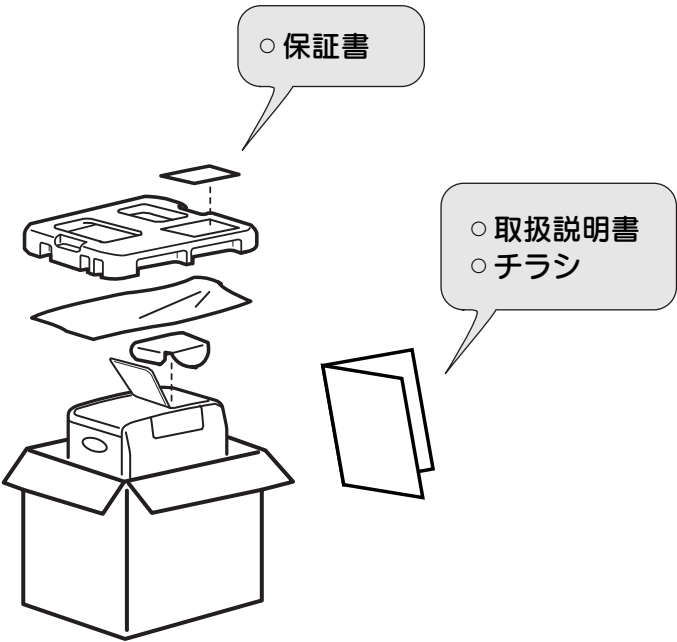


○ 熱に弱い材質の床面(カーペット、木質床、畳など)で長時間使用すると、変色、ひび割れ、そり返りなどが発生することがあります。また、ほこりやたばこの煙などで変色することもあります。保護のため、マットなどを敷いて使用してください。



ファンヒーターの取り出し

梱包箱等を取りのぞき、ファンヒーターを取り出す。



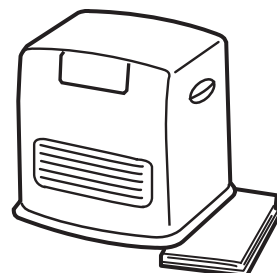
○ 工場で燃焼検査を行っているため、油受皿内に灯油が少量残っている場合があります、灯油臭を感じるかもしれませんが、異常ではありません。

お守りください

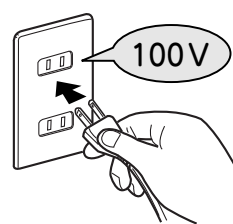
○ 梱包箱は保管時に必要となりますので、大切に保管してください。

運転開始前の準備と確認

- 1** 水平な場所に設置する
ファンヒーターが傾いた状態では使用しないでください。
予想しない事故が発生するおそれがあります。

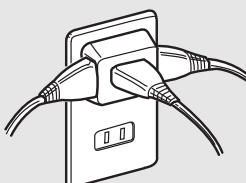


- 2** 電源プラグをコンセント(100V)に差し込む



お守りください

- 家庭用電源以外では使用しないでください。
異常燃焼や予想しない事故の原因になります。
- 200V 電源には絶対に差し込まないでください。
火災、感電、故障の原因になります。
- タコ足配線はしないでください。
火災の原因になります。



燃料

燃料は必ず灯油(JIS1号灯油)を使用してください。
ガソリン、変質灯油、不純灯油は、絶対に使用しないでください。
異常燃焼や故障の原因になります。

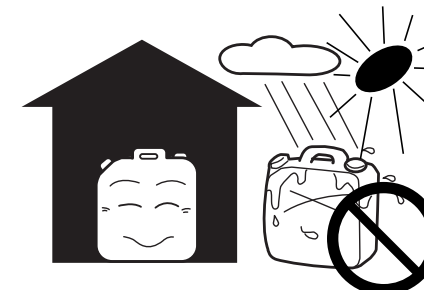
灯油とガソリンの見分け方

指先につけて、息を吹きかけてください。
(火の気のないところで)

灯油の場合	ガソリンの場合

正しい灯油の保管方法

- 火気、雨水、ごみ、高温、直射日光を避けた場所に保管する。
- 容器のフタをしっかりと閉める。
- 容器は必ず灯油専用のものを使用する。
(乳白色の容器で保管した灯油は変質しやすくなります。)



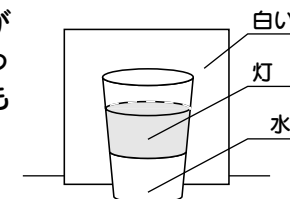
変質灯油・不純灯油とは

■変質灯油

- 昨シーズンより持ち越したもの。
- 高温の場所で長期間保管したもの。
- 日光のあたる場所で長期間保管したもの。
- 乳白色のポリ容器で保管していたもの。
- 容器のフタが開けてあったもの。

変質灯油の見分け方

水より少しでも色が
ついていたり、すっ
ぱいにおいのするも
のは変質灯油です。



■不純灯油

- 灯油以外の油(ガソリン、シンナー、天ぷら油、
機械油、重油、軽油、灯油添加剤など)が
ほんの少しでも混入したもの。
- 水やごみがわずかでも混入したもの。
- 灯油水抜剤や助燃剤を添加したもの。

灯油以外の
油・水・ごみを
入れないで!!



変質灯油や不純灯油を使用したときの症状

- においが強くなる。
- 黄色い炎が混じる。 [15ページ](#)
- 火力が上がらない。
- 消火しにくい。
- 着火しにくい。
- 給油ランプの点滅。
- 途中消火する。(E02, E03, E13)

万一変質灯油や不純灯油を使用したときの処置方法

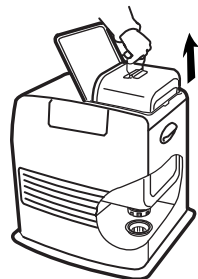
- 灯油を抜き、きれいな灯油でカートリッジ
タンクや油受皿内、油フィルターを洗って
からご使用ください。 [24ページ](#) [25ページ](#)
- 着火・消火を5回程度繰り返してください。
(少しにおいがしますので、換気を十分に
行ってください。)
- それでも直らないときは修理が必要となり
ます。お買い上げの販売店にご相談くださ
い。 [29ページ](#)



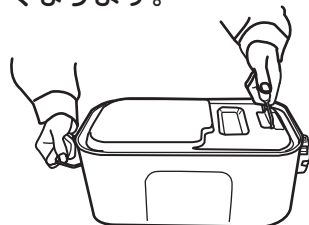
- 変質灯油、不純灯油が原因で修理を依頼されたときは、保証期間中でも保証の対象外となります。

給油のしかた

1 カートリッジタンクを取り出す

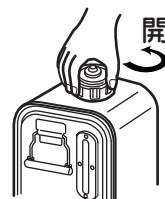


- カートリッジタンクを持ち運ぶときは上下2つあるとってを利用すると、持ちやすくなります。



2 □金を外す

- 外した□金にごみ、糸くず、ほこりなど付着しないように注意してください。
- □金の外側を持って回すと手が汚れにくく、□金が外しやすくなります。



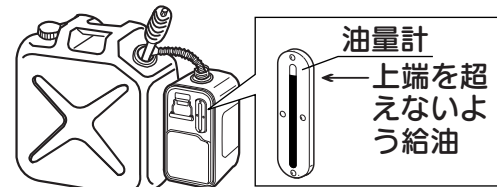
ー □金を外しにくいとき ー

- 下図のように、□金外側の凹部に指をひっかけて矢印の方向に回すと、簡単に□金を外せます。



3 給油する

- 灯油をこぼさないように注意してください。
- 油量計の上端を超えないよう給油し、灯油をあふれさせないように注意してください。



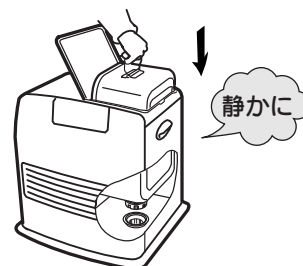
4 □金を確実に閉める

- こぼれた灯油は完全に拭き取ってください。
- □金を下にしても油漏れがないことを確認してください。



5 カートリッジタンクをセットする

- カートリッジタンクをセットした後、ファンヒーターをゆすったりすると、□金の外側が灯油でぬれる場合があります。



お守りください

- 4ページ『安全のために必ずお守りください』の「3 給油時」をよく読み、注意してください。
- 給油時、□金をぶつけないよう、取り扱いに注意してください。
□金に変形すると油漏れのおそれや、灯油が出なくなり、給油ランプが点滅することがあります。 [28ページ](#)

給油の合図

給油2段階サイン

- 給油の合図を2回に分けてメロディーとランプの点滅でお知らせしますので、手が離せないときも余裕をもって給油が行えます。
(メロディーお知らせを解除するには・・・ [8ページ](#))

1 回目のお知らせ

- カートリッジタンクの灯油がなくなると、予告ランプがゆっくりと点滅し、メロディーが鳴ります。



約25分～60分

2 回目のお知らせ

- 油受皿の灯油が残り少なくなると、給油ランプの点滅が速くなり、メロディーが鳴って火力が小さくなります。



約60分～80分

(設定温度が“Hi”のときは、1回目のお知らせから約30分)

自動消火

- そのまま使用しつづけると、油受皿の灯油がなくなり、“E 03”を表示して自動消火します。
(使用状況などにより2回目のお知らせと同時に消火することがあります。)
- 給油を行い、運転 入/切スイッチを押すと、運転を開始します。

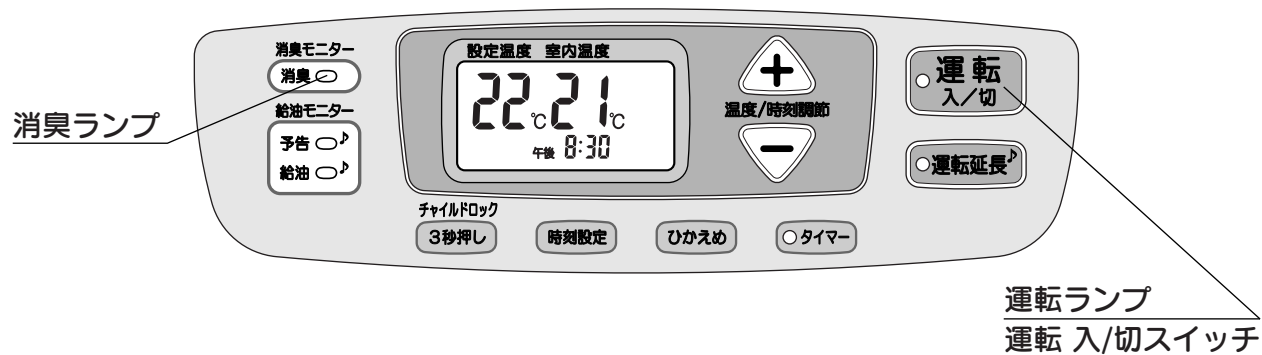


※ 燃焼時間は火力によって異なります。



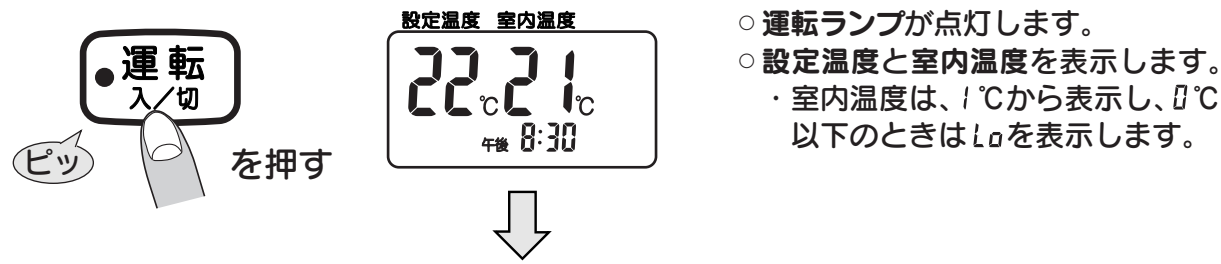
- 給油2段階サイン中に電源プラグを抜いたり停電したときは、次回運転時は2回目のお知らせからとなります。また、燃焼時間は前回の使用状況により異なります。

運転を開始するとき



運転 入/切スイッチを押し、運転を開始します。

運転停止中に

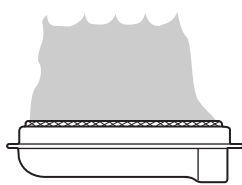


約40秒後に着火します。

着火動作時数秒間、消臭ランプ (緑) が点滅します。

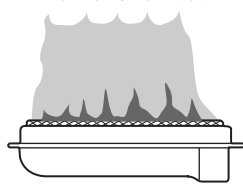
炎確認窓から炎の状態を確認する

○正常燃焼



- 青い炎で燃焼する
- バーナの網が赤く なっていても異常 ではありません

×異常燃焼



- 青い炎の中に常に 黄色い炎が現れる

処置を行ってください。 28ページ

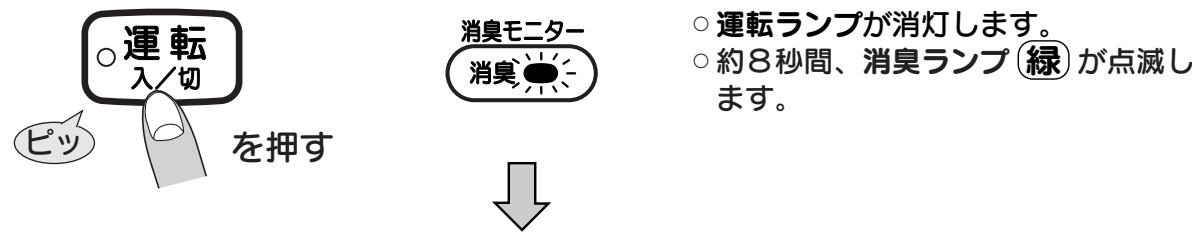


- 初めてお使いになるときは、防錆油や耐熱塗料が焼け、煙やにおいが出ることがあります。1時間ほどでおさまりますので、部屋の換気をしながらご使用ください。

運転を停止するとき

運転 入/切スイッチを押し、運転を停止します。

運転中に



約8秒後に消火します。

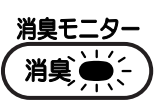
必ず火が消えたことを確認してください。

お守りください

- 消火は必ず運転 入/切スイッチで行ってください。また、運転停止後3分間は本体内を冷やすためファンが回っていますので、電源プラグを抜かないでください。電源プラグを抜いて消火したり、消火後すぐに電源プラグを抜くと、故障の原因になります。

消臭機能

着火するときや消火するときが発生するにのいの原因となる未燃ガスの発生を抑える機能です。消臭機能が動作しているとき、消臭ランプ (緑) が点滅してお知らせします。



- 着火するとき
 - ・ 運転 入/切スイッチを押すと、着火動作時数秒間、未燃ガスを燃焼させています。
- 消火するとき
 - ・ 運転 入/切スイッチを押すと、約8秒間、未燃ガスを燃焼させてから消火します。
 - ・ 運転 入/切スイッチを押してから、約8秒後に「カタン」という電磁弁が閉じる音がしますが、異常ではありません。
 - また、異常停止や短時間での運転では消臭機能は動作しません。

設定温度を上げるとき・下げるとき

設定温度を上げるとき・下げるとき

使用方法



チャイルドロックボタン ひかえめボタン 温度/時刻調節ボタン

温度/時刻調節ボタンを押し、設定温度を調節します。
○室内温度をめやすに設定温度を調節してください。
○設定温度は12～30℃の範囲と、Lo(常に小火力)、Hi(常に大火力)に調節できます。

設定温度を上げるときは…

運転中に

を押す

ポピッ 1回押すごとに1℃ずつ上がります。

設定温度を下げるときは…

運転中に

を押す

ピポッ 1回押すごとに1℃ずつ下がります。

ひかえめ運転
○ファンヒーターがお部屋の暖まり具合を自動的に判断し、身体に感じる温度を変えことなく、暖かさを保つよう燃焼量を抑え運転します。

ひかえめ運転にするときは…

運転中に

を押す

○ひかえめサインを表示します。

ひかえめ運転を解除するときは…

ひかえめ運転中に

を押す

○ひかえめサインが消えます。



- 狭い部屋や断熱のよい部屋でご使用のとき、秋口や春先など外気温が比較的高いときに室内温度が設定温度より高くなることがあります。そのときでも燃焼を続けていますので、あついと感じたときは運転を停止してください。
- 室内温度の表示は、室内平均温度のめやすです。設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度とは一致しないことがあります。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、設定温度が解除されます。再度、調節し直してください。

チャイルドロックの使いかた

チャイルドロックの使いかた

使用方法

チャイルドロックをセットする

小さなお子さまのいたずらや、運転誤操作を防止したいときにお使いください。
チャイルドロックボタンを押し、セットします。
運転中、運転停止中のどちらでもセットできます。

チャイルドロック 3秒押し

をピッと鳴るまで約3秒間押し

○チャイルドロックサインを表示します。

運転中は…

運転を停止できる

を押す

○再度、運転を開始する場合は、チャイルドロックを解除してください。

運転を延長できる

を押す

運転停止中は…

チャイルドロックの解除以外は、操作ができなくなります。



- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、チャイルドロックが解除されます。再度、セットし直してください。

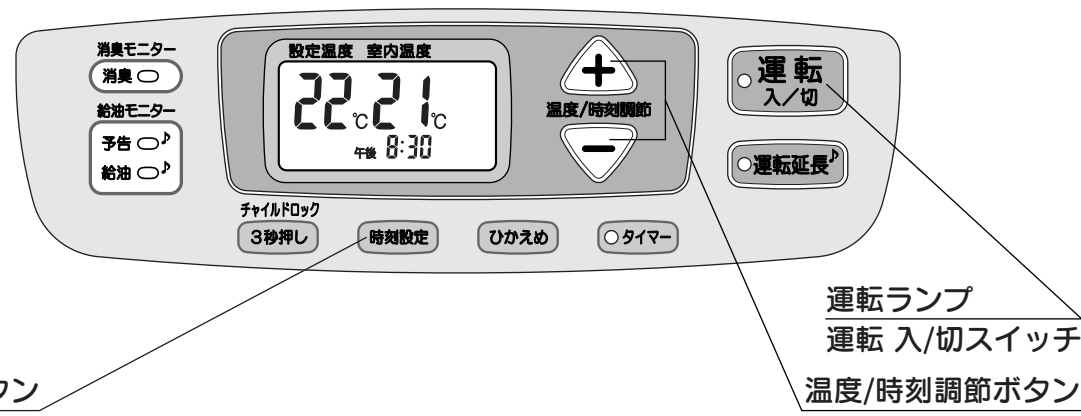
チャイルドロックを解除する

チャイルドロックボタンを押し、解除します。
運転中、運転停止中のどちらでも解除できます。

チャイルドロック 3秒押し

をピッと鳴るまで約3秒間押し

○チャイルドロックサインが消えます。



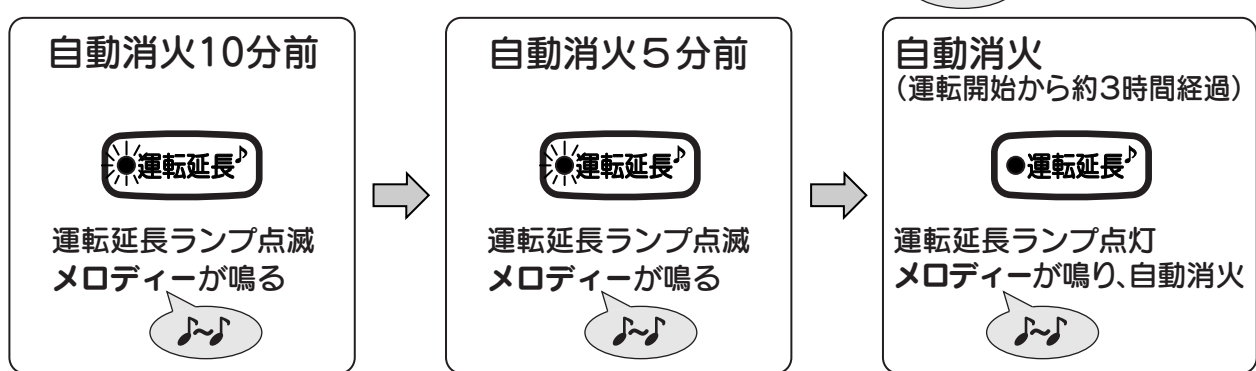
時刻設定ボタン

運転ランプ
運転 入/切スイッチ
温度/時刻調節ボタン

消し忘れによる万一の事故を防ぐため、運転開始後約3時間で自動消火します。

燃焼残り時間のお知らせ

約3時間で自動消火する前に、運転延長ランプとメロディーでお知らせします。
(メロディーお知らせを解除するには・・・ 8ページ)



自動消火せずに運転を継続したいときは…

運転中に



○運転延長ボタンは燃焼残り時間のお知らせを行ったときに限らず、運転延長ボタンを押したときから、さらに約3時間運転を継続します。

お守りください

○寝るときや外出するときは、消し忘れ消火装置には頼らず、必ず運転 入/切スイッチで消火してください。
予想しない事故が発生するおそれがあります。

時計として使うときやタイマー運転を使用するときは、現在時刻を合わせてください。
現在時刻合わせは、運転中、運転停止中のどちらでも行えます。

現在時刻を午後8時30分に合わせるとき

1 時刻合せ表示にする 7ページ 8ページ

時刻設定
ピッ を押す

設定温度 室内温度
21°C
時刻合せ 午後 12:00

○時刻合せ表示と時刻(午後12:00)が点滅します。

2 現在時刻を合わせる

+ または -
ピッ を押す

設定温度 室内温度
21°C
時刻合せ 午後 8:30

○午前・午後をまちがえないように注意してください。

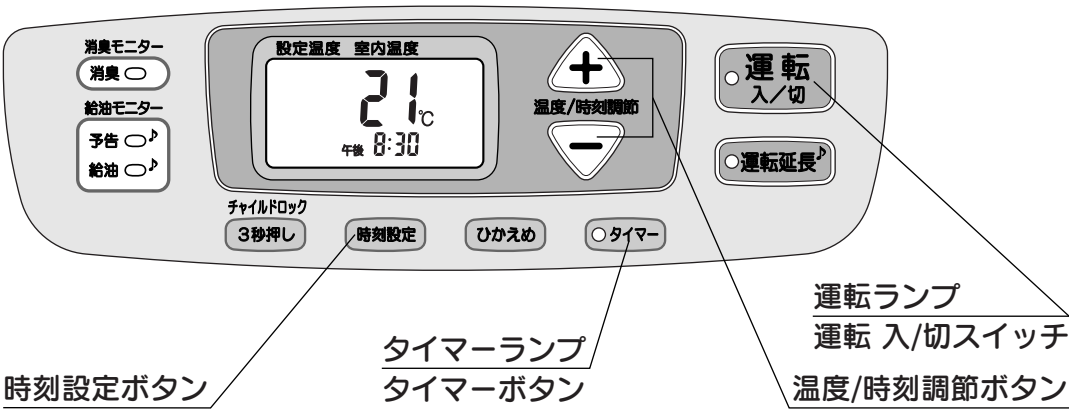
△を押すと1分進み、▽を押すと1分戻ります。
△または▽をしばらく押しつづけると10分単位で早送りができます。

3 現在時刻表示にする

時刻設定
ピッ を押す

設定温度 室内温度
21°C
午後 8:30

○現在時刻表示になるまで、時刻設定ボタンを押してください。



タイマー運転開始時刻をセットする

タイマー運転を使用するときは、タイマー運転開始時刻を合わせてください。現在時刻合わせ、タイマー運転開始時刻合わせは運転中、運転停止中のどちらでも行えます。

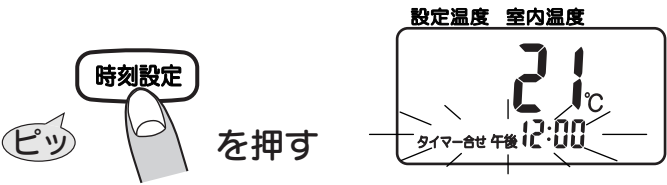
タイマー運転開始時刻を午前6時30分にするとき

1 現在時刻が合わせてあることを確認する



- 現在時刻を合わせないとタイマー運転はできません。
- 現在時刻の合わせ方は、20ページを参照してください。

2 タイマー合せ表示にする



- タイマー合せ表示と時刻が点滅します。

3 タイマー運転開始時刻を合わせる



- 午前・午後をまちがえないように注意してください。

⬆を押すと1分進み、⬆を押すと1分戻ります。
⬆または⬆をしばらく押しつづけると10分単位で早送りができます。

4 運転状態にする（運転中は、運転入/切スイッチを押す必要はありません。）



- 運転ランプが点灯します。

5 タイマー運転待機中にする



- 運転ランプが消灯し、タイマーランプが点灯すると、セットが完了します。

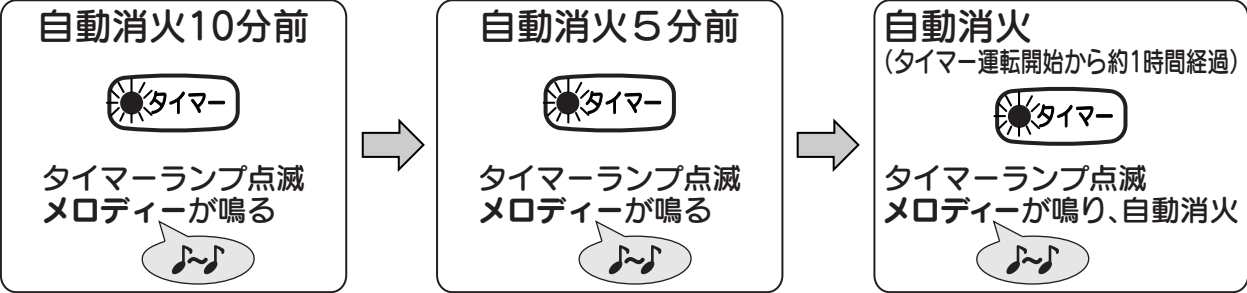
- タイマー運転のセットをしてから運転入/切スイッチを押すと、タイマー運転が解除されますので、ご注意ください。
- 1度タイマー運転時刻を合わせると、次回からは4、5を行うだけで同じ時刻に運転が開始できます。



- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、再度、現在時刻を合わせ、タイマー運転開始時刻をセットし直してください。
- 地震があったときは、もう1度4からセットし直してください。

セットした時刻になるとタイマー運転開始

セットした時刻になると自動的にタイマー運転を開始し、安全のため、約1時間で自動消火します。約1時間で自動消火する前にタイマーランプとメロディーでお知らせします。（メロディーお知らせを解除するには・・・8ページ）



自動消火せずに運転を継続したいときは、タイマーボタンを押し、タイマー運転を解除してください。

タイマー運転を解除する

タイマー運転待機中

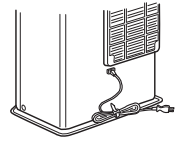
- タイマーランプが消灯します。

タイマー運転中

- タイマーランプが消灯し、運転を継続します。

次の手順に従ってファンヒーターを保管してください。

1 電源コードを束ねる



2 カートリッジタンク内と油受皿内の灯油をすべて抜く

- 油フィルターを取りのぞき、市販の給油ポンプなどで、油受皿内の灯油をすべて抜いてください。
- 抜き取りが悪い
↓
給油ポンプの先をカットし、抜き取りやすいようにしてください。
- 灯油が抜けきらない
↓
布などで油受皿内をよく拭いてください。

抜き取った灯油の処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

市販の給油ポンプ

油フィルター 油受皿 適当な容器(約1L)

プラスチック製の容器を使用した場合は、長時間そのまま、放置しないでください。

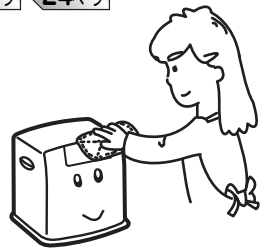


- 別売のスポイトを用意しています。スポイトをご使用されますと、市販の給油ポンプで抜けきらなかった灯油が抜き取りやすくなります。スポイトの購入をご希望される場合は、お買い上げの販売店にご注文ください。
- スポイト 173円 (本体価格 165円)

3 ファンフィルターと油フィルターの掃除をする 23ページ 24ページ

4 本体の汚れを拭き取る 23ページ

5 ファンヒーターを箱に入れる
ファンヒーターは、湿気の少ない場所に保管してください。



お守りください

- ファンヒーターを傾けたり、横倒しの状態で保管しないでください。油漏れなどにより、火災のおそれがあります。
- カートリッジタンク内と油受皿内の灯油は完全に抜いてください。灯油が残っていると変質し、故障の原因になります。
- 灯油は翌シーズンに持ち越さず、使いきるようにしてください。

廃棄するとき

- ファンヒーターを廃棄処分するときは、必ずカートリッジタンク・油受皿内の灯油を市販の給油ポンプなどで抜いてください。灯油が入ったまま廃棄すると、リサイクルの際、思わぬ事故になるおそれがあります。
- 灯油の処分は、灯油をお買い求めになった販売店にご相談ください。

修理を依頼する前に

次の症状は故障ではありません。修理を依頼される前に1度ご確認ください。

○ 着火時

症 状	原 因
すぐ着火しない	○ 予熱時間が約40秒必要です。 ○ 給油直後は灯油が送油経路に回るまで時間がかかります。 2、3回着火動作を繰り返してください。
「ジー」、「カタン」と音がする	着火するための動作音です。 異常ではありません。
初めて使用するときや灯油がなくなり、再び着火するとき白煙が出る	灯油の気化ガスがバーナに充分回らないと、このような症状が出ることがありますが、異常ではありません。

○ 燃焼時・消火時

症 状	原 因
初めて使用するとき煙やにおいが出る	防錆油や耐熱塗料が焼けるためです。1時間ほどでおさまりますので、部屋の換気をしながらご使用ください。
炎の色がピンク、またはオレンジ色になる	超音波式の加湿器を使用すると起こります。水に含まれるカルシウム分による反応です。
炎の色がときどきチラチラと赤くなる	空気中のほこりが燃えるためです。
バーナの網が赤くなる	青い炎の中に常に黄色い炎が現れなければ、異常ではありません。
設定温度を高め設定しても室内温度が上がらない	部屋が広すぎる場合に起こります。
室内温度が設定温度より高くなる	狭い部屋や断熱のよい部屋でご使用のとき、秋口や春先など外気温が比較的高いときに室内温度が設定温度より高くなる場合があります。そのときでも燃焼を続けていますので、あついと感じたときは運転を停止してください。
室内温度表示が部屋の寒暖計と一致しない	室内温度の表示は、室内平均温度のためです。設置方法などにより必ずしも寒暖計の温度とは一致しないことがあります。
運転中または消火直後に「ボコ」、「バキッ」などの音がする	金属が熱により膨張・収縮するためです。 異常ではありません。
運転停止後、約8秒後に「カタン」と音がする	消火時の動作音です。 異常ではありません。
本体側面及びカートリッジタンクが熱くなる	燃焼熱により熱くなりますが、異常ではありません。

異常の原因と処置のしかた

何らかの異常で表のようなエラー表示や症状が現われたときは、適切な処置を行ってください。

表示部(エラー表示)	原因(安全装置)	処置方法
--- (時計表示部)	一時停電した、または電源プラグが抜けかかっているため、自動消火した。 (停電安全装置が作動)	電源プラグを確実にコンセントに差し込み、運転入/切スイッチを押し直す。
E01	地震(約震度5以上)や強い振動、衝撃を受けたため、自動消火した。 (対震自動消火装置が作動)	周囲の可燃物、機器の損傷、油のあふれなど異常がないことを確認した後、運転入/切スイッチを押し直す。
E02	着火ミスしたり、油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっただけのため、自動消火した。 (点火安全装置が作動)	カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取りのぞき、運転入/切スイッチを押し直す。 24ページ 25ページ
E03	燃焼制御装置が作動	
E07	室内温度が異常に高温(40℃以上)になったため、自動消火した。 (室温異常高温防止装置が作動)	設置方法を確認、運転入/切スイッチを押し直す。
E09 フィルター	燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、温風吹出口が物でふさがれたり、ほこりがたまっただけのため、自動消火した。 (過熱防止装置が作動)	○燃焼・温風空気取入口やファンフィルター、温風吹出口の障害物を取りのぞき、掃除した後、運転入/切スイッチを押し直す。 ○処置を行っても繰り返し作動するときは使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。 29ページ
フィルター		
E13 換気	密閉した部屋で使用した場合、不完全燃焼(部屋の空気の異常状態)を防止するため、自動消火した。 (不完全燃焼防止装置が作動)	部屋の空気を入れ替えてから運転入/切スイッチを押し直す。 (使用中は必ず1時間に1～2回換気する)
運転延長ランプ点灯 19ページ	燃焼を開始してから約3時間が経過したため、自動消火した。 (消し忘れ消火装置が作動)	運転入/切スイッチを押し直す。
運転ランプ点滅 運転延長ランプ点滅 Err表示	運転入/切スイッチが押しつけられたため、自動消火した。	表示・操作部周辺の障害物を取りのぞき、電源プラグを差し直してから運転入/切スイッチを押し直す。
F00～F30	修理・点検が必要な故障です。	表示内容を控えた後、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。 29ページ

症状	原因	処置方法
運転を開始しない	チャイルドロックがセットされている。	チャイルドロックを解除する。 18ページ
給油ランプの点滅が止まらない	灯油がなくなった。	給油する。 13ページ
	カートリッジタンクが変形している。	○油フィルターに灯油がたまっているときは、油フィルターの点検・掃除をする。 24ページ ○油フィルターに灯油がたまっていないときは、カートリッジタンクを新しいものと交換する。 裏表紙
	油フィルターや油受皿内に水やごみがたまっている。	カートリッジタンクや油フィルター、油受皿内の水やごみを取りのぞき、油フィルターは水分をよく乾燥させる。 24ページ 25ページ
火力が上がらない	給油ランプが点滅している。	給油する。 13ページ
	給油ランプが点滅している。	
	変質灯油・不純灯油を使用した。 12ページ	○灯油を抜き、きれいな灯油でカートリッジタンクや油受皿内、油フィルターを洗う。 24ページ 25ページ ○着火・消火を5回程度繰り返す。 (少しにおいがしまするので、換気を十分に行ってください。)
異常燃焼を起こす 15ページ	部屋の換気が不十分。	換気を十分に行う。 2ページ
	ファンフィルターにほこりがたまっている。	ファンフィルターの掃除をする。 23ページ
においが強い	灯油がなくなった。	給油する。 13ページ
	変質灯油・不純灯油を使用した。 12ページ	灯油を抜き、きれいな灯油でカートリッジタンクや油受皿内、油フィルターを洗う。 24ページ 25ページ
	灯油がこぼれたり、漏れている。	使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。 29ページ
油が漏れている	カートリッジタンクを入れたまま移動した。	
	不純灯油を使用した。 12ページ	

処置を行っても直らないとき、上記以外のエラー表示がでたとき

故障が考えられますので、お買い上げの販売店にご相談ください。
故障したまま使用しつづけると、予想しない事故が発生するおそれがあります。

● 保証について ●

●保証書(別添付)

販売店で必要事項を記入してお渡しします
ので、記入内容をお確かめのうえ、内容を
よくお読みのあと、大切に保管してください。

●保証期間

保証期間はご購入日から本体3年間
です。なお、保証期間中でも消耗部品(油フ
ィルター、ファンフィルターなど)の取り替
えなど有料となることがありますので、
保証書をよくお読みください。◀12ページ▶

● 補修用性能部品について ●

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を
維持するために必要な部品です。
- 本ファンヒーターの補修用性能部品は、
製造打切り後6年保有しています。

● ご不明な点に関するご相談は ●

次のようなことでお困りのときは、アフター
サービスご相談窓口にご相談ください。

裏表紙▶

- 使用方法がよくわからない
- お手入れ方法がよくわからない
- 異常時の対処方法がわからない
- ご転居等で近くに修理してくれるお店
がわからない

部品交換について

部品交換が必要な際は、ご購入の販売店、
または(財)日本石油燃焼機器保守協会で行う
技術管理講習会修了者(石油機器技術管理士)、
または技術講習会修了者(点検整備士)のいる
販売店などにご依頼ください。

● 修理を依頼するときは ●

- 「故障・異常の見分けかたと処置方法」に従
ってお調べください。◀26ページ▶▶27ページ▶▶28ページ▶
- 処置を行っても直らないときは、ご使用
を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、
ご購入の販売店にご相談ください。
その際は、次の事項をご連絡ください。

品 名：ダイニチブルーヒーター
型 式 の 呼 び：本体側面に表示
お買い上げ日：保証書に記載
症 状：エラー表示など、できる
だけ詳しく

●保証期間中

修理に際しましては、保証書をご提示く
ださい。保証書の規定に従って、販売店
が修理させていただきます。

●保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できる場合には、ご希望
により有料修理させていただきます。

●修理料金

技術料+部品代(+出張料)などで構成され
ています。

● お守りください ●

- 修理などでファンヒーターを運搬す
るときは、必ずカートリッジタンク、
油受皿内の灯油を抜いてください。
運搬の途中で灯油がこぼれて周囲を
汚すおそれがあります。◀25ページ▶

● お守りください ●

- 修理・部品交換は、お客様
個人では絶対に行わないで
ください。
けがややけどのおそれがあり
ます。




2シーズンに1回の定期点検をおすすめします。

長期間ご使用になりますと機器の点検が必要となります。

点検を受けないと、予想しない事故が発生するおそれがあります。

未然に事故を防止するため、シーズン初めやシーズン終了時にお買い上げの販売店、または修
理資格者[(財)日本石油燃焼機器保守協会(TEL03-3499-2928)]で行う技術管理講習会修了者
(石油機器技術管理士)のいる店などに点検依頼されることをおすすめします。(有料)

愛情点検		長年ご使用のファンヒーターの点検を！	
	こんな 症状は ありま せんか	▶	故障や事故防止のため、 電源プラグをコンセ ントから抜き、お買い 上げの販売店に点検・ 修理をご相談ください。
			ご使用 中止

仕 様

型 式 の 呼 び		FW-361LE
種 類		気化式・強制通気形・強制対流形
点 火 方 式		連続放電点火
使 用 燃 料		灯油(JIS 1号灯油)
燃 料 消 費 量	最 大	0.350 L/h
	最 小	0.072 L/h
暖 房 出 力	最 大	3.60 kW
	最 小	0.74 kW
騒 音 (正 面)	大火力	36 dB
	小火力	22 dB
油 タ ン ク 容 量		9.0 L
燃焼継続時間	大火力	25.7 時間
	小火力	125.0 時間
標 準 適 室	木 造	16.5 m ² (10畳)
	コンクリート	21.5 m ² (13畳)
外 形 寸 法 高さ×幅×奥行	置台込	445 mm×430 mm×357 mm
	本 体	445 mm×387 mm×310 mm
質 量		約11.3 kg
電 源 電 圧 及 び 周 波 数		AC100 V 50/60 H z
定 格 消費電力	最大消費電力	390/390 W(点火初期に短時間発生)
	燃 焼 時 消 費 電 力	132/132 W(大火力時)
		62/ 62 W(小火力時)
安 全 装 置		停電安全装置、対震自動消火装置、燃焼制御装置、点火安全装置 不完全燃焼防止装置、過熱防止装置、消し忘れ消火装置
そ の 他 の 装 置		室温異常高温防止装置

部品のご注文について

次の別売部品と補修用性能部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。
その際は、型式の呼び・部品名をはっきりとお伝えください。

別売部品

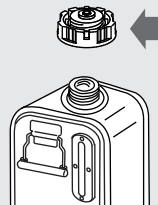


スポイト
173円
(本体価格 165円)

補修用性能部品



カートリッジタンク
※(タンク)口金付
4,200円
(本体価格 4,000円)



(タンク)口金
840円
(本体価格 800円)



油フィルター
525円
(本体価格 500円)



ファンフィルター
1,050円
(本体価格 1,000円)

この価格は本ファンヒーター用です。
他の機種はこの限りではありません。
また、価格は予告なく変更することがあります。
その他の部品についてはお買い上げの販売店にご相談ください。



ダイニチ工業株式会社

〒950-1295 新潟市北田中780-6

ホームページ <http://www.dainichi-net.co.jp/>

東京営業所	〒101-0021	千代田区外神田2-13-7	ダイニチ神田ビル	☎03(3258)3841(代)
大阪営業所	〒564-0044	大阪府吹田市南金田2-6-6		☎06(6330)1431(代)
仙台営業所	〒984-8651	仙台市若林区卸町3-1-15		☎022(235)8621(代)
新潟営業所	〒950-1295	新潟市北田中780-6		☎025(362)1140(代)
高崎営業所	〒370-0043	群馬県高崎市高関町345		☎027(328)0501(代)
宇都宮営業所	〒320-0838	宇都宮市吉野2-1-12		☎028(636)9411(代)
名古屋営業所	〒461-0040	名古屋市東区矢田1-3-33	第一生命ビル	☎052(721)6677(代)
広島営業所	〒731-0137	広島市安佐南区山本1-4-25		☎082(875)8851(代)
福岡営業所	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南2-4-11	シティコート中陽	☎092(474)0731(代)

ご不明な点に関するご相談

- 使用方法がよくわからない
- お手入れ方法がよくわからない
- 異常時の対処方法がわからない
- ご転居等で近くに修理してくれるお店がわからない

アフターサービスご相談窓口(通話料無料)

TEL 0120-468-110

FAX 0120-468-220

受付時間 (11月～1月) 9:00～19:00 (土は～17:00まで、日・祝日・年末年始は休み)
(2月～10月) 9:00～12:00、13:00～17:00 (土・日・祝日は休み)